

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ

ANTIPOR® 60 (ST)

Пункт № 2260

**Стабілізатор з гідрофобним ефектом
для виробництва кольорових бетонних виробів (відповідно до EN 934-2)**

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

ANTIPOR® 60 (ST) – добавка для виробництва напівсухих віброваних, пресованих або вібропресованих бетонних виробів, таких як бруківка, тротуарна плитка, бордюрний камінь тощо.

ANTIPOR® 60 (ST) створює гідрофобну структуру бетону в процесі виробництва. В результаті, проникнення води в затверділий бетон зводиться до мінімуму, а поява висолів зменшується.

ANTIPOR® 60 (ST) гомогенізує текстуру бетону і забезпечує йому рівномірне та інтенсивне забарвлення.

ДОЗУВАННЯ

Рекомендований діапазон дозування: 0,4 – 1,5 % від маси цементу або 4 – 15 мл на 1 кг цементу.

ПРИНЦИП РОБОТИ

ANTIPOR® 60 (ST) створює в бетоні гідрофобну капілярну систему, яка мінімізує перенесення (переміщення) розчиненого гідроксиду кальцію на поверхню. Таким чином, поява висолів зводиться до мінімуму.

ANTIPOR® 60 (ST) покращує диспергування цементу в бетоні, що призводить до однорідної структури і закритих (щільних) бетонних поверхонь.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Однорідність	однорідний
Колір	молочний
Фізичний стан	рідина
Відносна щільність	1,00 ± 0,02 г/см³
Значення pH	6,0 ± 1,0
Вміст хлоридів	< 0,10 % від маси
Вміст лугу (еквівалент Na ₂ O)	< 1,00 % від маси
Робоча температура	від +1 °C
Термін зберігання	приблизно 1 рік з дати виробництва, за умови правильного зберігання
Умови зберігання	в герметично закритій оригінальній упаковці, при температурі від +5 °C до +25 °C. Захищати від морозу та прямих сонячних променів

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

ANTIPOR® 60 (ST) додається в попередньо змішану (готову) бетонну суміш.

Час перемішування в суміші повинен становити не менше 60 секунд.

Перед першим застосуванням продукту та після певного періоду зберігання (спокою) після крайнього застосування, рекомендується перемішування ANTIPOR® 60 (ST) або його циркуляція.

Цей продукт не класифікується як небезпечний згідно з правилами CLP (класифікація, маркування та упаковка). З більш детальною інформацією можна ознайомитись в «Паспорті безпеки», який надається за запитом.

Країна виробник – Німеччина.

ПАКУВАННЯ

- каністра – 30 л;
- бочка – 200 л;
- контейнер (IBC) – 1000 л.

ВАЖЛИВО

Ця інформація описує можливості застосування продукту та принципи його роботи в звичайних умовах. Не впливаючи на подальше застосування, особливо в поєднанні з іншими будівельними (конструкційними) матеріалами, наведена інформація в цьому технічному паспорті не є ані гарантією щодо властивостей продукту чи його придатності для певної мети, ані повною інструкцією щодо його використання.

Ця інформація, будь-які інші рекомендації чи усні поради не є обов'язковими та не тягнуть за собою жодних зобов'язань або правових вимог. У зв'язку з постійним подальшим розвитком, найновіший технічний паспорт є дійсним і буде наданий за запитом. Усі замовлення приймаються відповідно до наших чинних загальних положень та умов.

Редакція: 29 січня 2024 року

ПЕРЕД ЗАСТОСУВАННЯМ ДОБАВКИ, НЕОБХІДНО ПРОВЕСТИ ПОПЕРЕДНІ ВИПРОБУВАННЯ ТА ПЕРЕВІРИТИ ЇЇ ПРИДАТНІСТЬ!